	Clain	

A 11 41		
Application	on/Loni	TOI NO
Applicati	51 II G G 111	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARCHIBALD ET AL.

09/683,783 Examiner

Art Unit

Natalie A. Pass

3626

٧	ı	Rejected
-	=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

0 Objected

		لـــا									_
		Data								_	ı
Cla		Date									
_	Original	<u>س</u> ا									
Final	gin	8									
Œ	Ö	1/15/08									
_			Ш	_	_						
	1	V				_					
	_2	1							_		
	3	1									
	1 2 3 4 5	777777									
	5	٧.		_		_					
	6 7	1					_	_			
		1	Ш			_					
	8	٧				_			_		l
	9	1								_	l
	10	٧,					·				l
<u> </u>	11	7777	Ш			<u> </u>	<b></b>			<u> </u>	l
<u></u>	12	٧.				$\vdash$	Щ			L.,	
	11 12 13 14 15 16 17 18	٧.	Ш			Ш	Ш	<u> </u>			
	14	7 7 7 7 7	Щ			$\vdash$	Ш	Ь.	<u> </u>		
	15	V,							<u> </u>		l
	16	٧				<u> </u>		_			
	17	٧				_		L_	<b> </b>	_	l
	18	٧			_	_		L			l
	19	٧	_			<u> </u>				<u> </u>	ŀ
	20	V				<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	l
	20 21 22	٧	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-
	22	1					┞	<u> </u>	├-		l
<u> </u>	23 24	٧	L		_	_	<u> </u>	_	⊢	_	ł
	24	-				-		<u> </u>	<u> </u>		l
<u> </u>	25	H				⊢	<u> </u>	⊢		⊢	1
	26 27	-				┝	_	├-		$\vdash$	1
	27	<u> </u>	$\vdash$		_	<u> </u>	_	<u> </u>			ł
<u> </u>	28 29	_	<u> </u>			-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	ł
	29	├	_		_	H	<u> </u>				ł
	30	<u> </u>			-		_		⊢		ł
	31	$\vdash$			<u> </u>	-	<u> </u>		┝	-	ł
-	31 32 33	├-		H	⊢	$\vdash$	-		H	⊢	ł
<u> </u>	24	<del> </del>	<b>-</b>	H	-	$\vdash$	⊢	-	├		1
<u> </u>	34 35	$\vdash$	-	H		-	$\vdash$		$\vdash$	-	1
-	36	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>			$\vdash$	1
-	37	├	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł
-	38	$\vdash$		$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	1
	39	├		⊢	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<del>  -</del>	├-	$\vdash$	1
	40	$\vdash$		$\vdash$	H	╁	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	ł
	41	├	$\vdash$	$\vdash$	-	1—	H	-		$\vdash$	ł
	42	$\vdash$		H		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	1
-	43	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	l
	44	t		$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	l
	45		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	1
<b> </b>	46	_	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1
	47	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	t		H			1
<u> </u>	48	┝		H	H	1	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1
$\vdash$	49	t		$\vdash$	Ι-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	50	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	┢╌	$\vdash$	1
Щ.	_ ~~		_								J

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
<u> </u>							_							
ļ	51	_				_								
	52 53					_			$\blacksquare$					
	53			<u> </u>	_	-								
	55		-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	_						
	56					-	-							
	57					-	_							
	58													
	59								_					
	60													
	61													
	·62													
	63													
	64 65	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$								
-	65	_		_		-			<u> </u>	_				
	66 67	<u> </u>			-	_	┢		-					
	68	_		┢			H			_				
-	69	$\vdash$					$\vdash$		_					
-	70	<u> </u>			_	_		_						
	71													
	72 73													
	73													
	74		_	<u> </u>	_	_	_	L_						
	75	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				_					
	76 77	⊢		⊢	┝	<del> </del>	-							
-	78		-		├	├─	-			┢				
<u> </u>	78 79	H	$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-					
-	80	$\vdash$	┢	T	$\vdash$	$\vdash$			Г					
	81	Г			$\vdash$	┪								
	82													
	83	L			L.	_	_		_					
	84	_	_	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>					
ļ	85	_	_	ļ	<u> </u>	_	L	ļ	├—					
-	86 87	-	<del> </del>	├—	_			├	┝	⊢				
-	88		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├─	$\vdash$				
-	89			$\vdash$	$\vdash$	H	1	-	╁─					
-	90			T		Ħ	1		T	$\vdash$				
	91			$\Box$										
	92					L								
	93	匚	L		Ĺ		_		<u> </u>					
<u> </u>	94	<u> </u>	_	<u> </u>	_	┞_	<b>—</b>	_	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	95	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				
<u> </u>	96 97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ŀ	-				
-	98	H	$\vdash$	╁	$\vdash$	├		$\vdash$	╁	┝				
	99	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$					
	100		Γ	T	T	İ		T	Γ					
				_			_	_	_	_				

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cli	Claim			Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 147 148 149														
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 147 148 149	ज	ina							1					
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 147 148 149	:⊱	Ē												
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	0												
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	+	101				-					$\dashv$			
103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 -	102		_			_							
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149	<del>   </del>	102	-		-	$\vdash$	_		$\dashv$	$\vdash$				
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149	┤ }	103			-	_	-	_	$\dashv$	$\dashv$	_			
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149	┨┝	104			H		$\vdash$		$\dashv$	-				
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	105			-	$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	_			
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>∤</b>	100			$\vdash$	$\vdash$	_							
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>∤</b>	107	_	H	-		_	-	$\dashv$		_			
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>↓</b>	108		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	$\vdash$	<u> </u>	Ľ	$\vdash$	_		-					
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		<u> </u>				<u> </u>	_					
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>↓                                    </b>	111	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ			Щ	-			
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>↓                                    </b>	112		<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>	ļ	Ш	Ш				
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_		_	L.	$\square$					
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	l	114		<u>L</u>			_	<u> </u>		Щ				
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	l L	115		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1	116				<u> </u>	<u> </u>	_		Ш				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		L						Ш				
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	] [	118						L						
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119												
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1 [	120				ı.		l						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121				Ī.								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	122												
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		Г	lΤ			_						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	124		Г										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	125			<u> </u>									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	126					-	Т						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1 -	127	$\vdash$	Ι-										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1 -	128		_	T	$\vdash$	_							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1 —	129			$\vdash$		$\vdash$			Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	┧┝╌	130	$\vdash$	$\vdash$	╁╌		$\vdash$	┢	-					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	┧┝╾	131	-	H	╁	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	132	-	H	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	Ι	$\vdash$				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	1	133	$\vdash$		<del>                                     </del>	٠.	$\vdash$	Η-	-	$\vdash$	$\vdash$			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 —	134	+-		+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	1 -	135	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╁─	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<b>┤ ├</b> ─	135	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del> —		$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	┨ ├──	127	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	┥ ├	120	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		├			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	┨ ├──	130	-	├	⊢		$\vdash$	$\vdash$	-	├─	$\vdash$			
141 142 143 144 145 146 147 148 149	┨┝	140	-	<del> </del>	₩	-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$			
142 143 144 145 146 147 148 149	<b>┤ ├</b> ──		$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			
143 144 145 146 147 148 149	<b>↓</b>		$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	-	-			
144 145 146 147 148 149	┨ ├──	142	⊢	├	├-	$\vdash$				H	$\vdash$			
145 146 147 148 149	<b>↓ ├</b> ─-		⊢-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		<b> </b>			
146 147 148 149	<b>↓                                    </b>		<u> </u>	⊢	<b>Ļ</b>	<u> </u>	⊢-	١_	<u> </u>		_			
147 148 149	┨ ├──	145	ـــــ	┞-	1_	<b> </b>	<del> _</del>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
148	<b>↓</b>		lacksquare	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
149	<b>↓                                    </b>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>		<u> </u>		_	Ь			
149	J L_	148	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>			
	J L_	149	L	_	ऻ_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
┛ <u>┖┈╴┧╵┸╬┧╸┧╶┧</u>	] [	150			<u>L</u>	<u> </u>			l	L_	<u> </u>			